

CUMA de la vallée des Deux Fonds (Sarthe)

Notre CUMA a été créée en 1995, elle réunit 6 agriculteurs / éleveurs sur 450 ha qui ont décidé de mettre tous leurs matériels de semis en commun. Ces 10 années de recul nous ont beaucoup appris, les expériences de chacun, les échecs rencontrés nous ont permis d'évoluer plus facilement qu'un exploitant individuel.



La proximité de M. Pierre JALLU a fait que nous avons testé un Compil de chez Duro pendant 1 an avant de l'acheter en 2001. Ce déchaumeur nous permet de réaliser des faux-semis et est équipé d'un delimbe pour les semis de petites graines. Son gabarit nous faisait peur pour notre petit parcellaire mais cette crainte s'est vite dissipée : l'appareil réalise un très bon mulchage de surface avec un système de rouleau arrière qui rappuie le sol, favorisant la germination de toutes les graines, mais assurant aussi un bon contact sol / résidus facilitant la décomposition de ceux-ci. Les 4 rangées de bèches suffisamment éloignées permettent de « secouer » les racines des adventices rendant leur repousse quasi impossible : ceci nous permet de bien détruire les

couverts (seigle – avoine – moutarde – navette,...) et de diminuer fortement les doses de glyphosate (ce déchaumeur lacère les plantes sans les défolier, ce qui permet d'utiliser de faibles doses de glyphosate (0,8 à 1 L/ha) sur des plantes très affaiblies mais qui peuvent bien absorber le désherbant (cas des repousses de colza difficile à détruire). Les 8 €/ha que nous coûte un passage de Compil sont donc en partie économisés sur le poste désherbage ; mais cet outil nous sert également à réchauffer par paliers le sol au printemps.

Convaincu que ce déchaumeur était en fait un très bon germinateur, capable de passer dans tous types de résidus, c'est naturellement que nous est venue l'idée de semer autre chose que des engrais verts avec le compil. Les essais ont débuté en 2004 sur une surface de 4 ha par un semis de blé au centrifuge après maïs grain suivi d'un passage de compil avec un résultat équivalent à notre semoir à disque (75 qtx/ha). Possédant un Semavator qui tournait peu, nous avons adapté cette trémie pneumatique à l'avant du tracteur en bricolant une petite rampe de semis, et voilà comment on a transformé notre compil en « semoir à céréales » pour réaliser une cinquantaine d'hectares de blé en 2005 et 150 ha en 2006 (3/4 de la surface en blé). Cet ensemble nous permettra l'été prochain de semer des mélanges de couverts, graminées dans la trémie frontale et petites graines dans le Delimbe à l'arrière. Il faut cependant rester prudent sur cette technique qui peut avoir le défaut de faire trop de terre fine et qui nécessite un faux semis préalable c'est pourquoi notre semoir à disque a encore sa place dans notre CUMA pour réaliser du semis direct quand la structure le permet ou des semis sous couverts quand notre état d'esprit sera prêt.

